**本社ガスビルサービスセンター・支社所在地および電話番号**

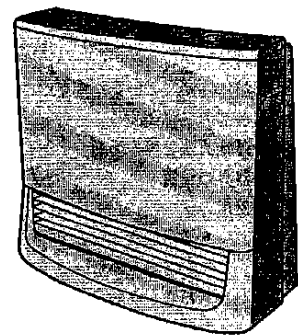

| 支社 | 〒 | 所在地 | 電話 |
|---|---|---|---|
| 大阪支社 | 〒 550 | 大阪市西区千代崎3-2-95 | 電話 大阪 06(586)3200 |
| 南部支社 | 〒 590 | 堺市住吉橋町2-2-19 | 電話 堺 0722(38)1131 |
| 北部支社 | 〒 569 | 高槻市藤の里町39-6 | 電話 高槻 0726(71)0361 |
| 東部支社 | 〒 578 | 東大阪市稲葉2-3-17 | 電話 河内 0729(62)1131 |
| 兵庫支社 | 〒 650 | 神戸市中央区東川崎町1-8-2 | 電話 神戸 078(360)3100 |
| 京都支社 | 〒 600 | 京都市下京区中堂寺粟田町1番地 | 電話 京都 075(311)7381 |
| 奈良支社 | 〒 631 | 奈良市学園北2-4-1 | 電話 奈良 0742(44)1111 |
| 和歌山支社 | 〒 640 | 和歌山市本町1-5 | 電話 和歌山 0734(31)2481 |
| 兵庫西支社 | 〒 670 | 姫路市神屋町4-8 | 電話 姫路 0792(85)2221 |
| 豊岡支社 | 〒 668 | 豊岡市三坂町6-57 | 電話 豊岡 0796(23)2221 |
| 滋賀支社 | 〒 525 | 草津市追分町字荒堀680-1 | 電話 草津 0775(62)5311 |
| 滋賀東支社 | 〒 522 | 彦根市大東町12-11 | 電話 彦根 0749(22)3131 |
| (長浜営業センター) | 〒 526 | 長浜市南呉服町3-4 | 電話 長浜 0749(62)7171 |
| 本社・ガスビルサービスセンター | 〒 541 | 大阪市中央区平野町4-1-2 | 電話 大阪 06(202)2221 |

大阪ガス株式会社


ガスくさいときは、お部屋のガス栓を閉め、窓を全開にしてから(火気に注意して)、大阪ガス支社にご連絡ください。

# ガスファンヒーター

## 43-623・43-624型

型式 GS-2TW7G

# 取扱説明書

ご使用前に必ずこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。なお、ご不明な点があればお買い上げの販売店にお問い合せください。

大阪ガス


特に注意
各部の名称
使用方法
点検・手入れ
故障かな?

## ごあいさつ

このたびは、大阪ガスのガスファンヒーターを、
お買い上げいただきまして、ありがとうございました。
別添の保証書とともに、この「取扱説明書」を
大切に保管してください。

## もくじ



## ■ 換気にご注意

この器具は、強制給排気式（ＦＦ式）ではありませんので
換気が必要です。

# 特　長

## 快適な暖房生活(ライフ)をお楽しみください。

●室温変化に応じて、燃焼量と風量を自動的にコントロールします。

●おはようタイマーの働きで、おめざめの時は暖かく快適です。

●おやすみタイマーの働きで、暖房したままおやすみになれます。

●セーブ運転機能で維持費の低減ができます。

●立ち上がりを早める急速暖房機能付です。

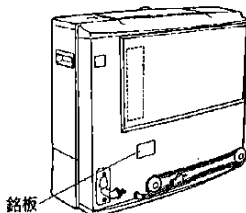
●お子様が勝手に操作しても作動しないチャイルドロック機能付です。

●消忘れによる万一の事故を防ぐための消忘れタイマー機能付です。

# 特に注意していただきたいこと

安全に正しくお使いいただくために、この項は必ずお読みください。

## ●使用ガス・使用電源についてのご注意

●器具本体(銘板)に表示してあるガス(ガスグループ)・電源(電圧・周波数)以外では使用しないでください。

メーカー型式
ガスの種類およびグループ
ガス消費量
使用電源

製造年月日および製造番号
製造業者

●都市ガス用１３Ａ
●ＬＰガス用

●ガスの種類には、都市ガスとＬＰガスとがあり、都市ガスには、ガスグループの区分があります。
●お宅の電源(電圧・周波数)の一致をお確かめください。
この器具は交流100Ｖ・50／60Ｈｚ用です。
●転居されたときにも、ガスの種類、電源(電圧・周波数)の一致を必ず確かめてください。

## ●使用上のご注意

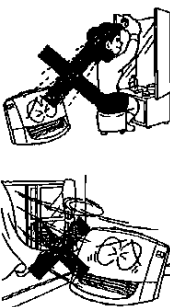
### ■用途について

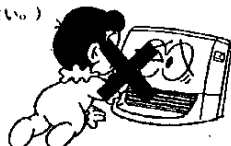
●暖房以外の用途(衣類の乾燥など)には使用しないでください。
●衣類などを器具の上に置いたり、掛けたりしないでください。(異常過熱・火災防止のため。)

### ■スプレー等引火物のご注意

●スプレー缶(殺虫剤、ヘアースプレー等)を器具前方1m以内に置かないでください。熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発する恐れがあります。

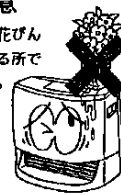
### ■使用場所について

●家具、壁、カーテンなど燃えやすいものや、引火性のものからは、じゅうぶんに離してください。
●スプレーや化学薬品を使用する場所および綿ぼこりの多い場所では使用しないでください。(器具の故障や、腐食性ガスの発生防止のため。)
●強い風の吹き込む所では使用しないでください。炎が風で消えることがあります。
●この器具は室内燃焼器のため、気密の高いお部屋では壁や天井に結露する場合があります。換気などしてご使用には十分ご注意ください。

### ■やけどのご注意

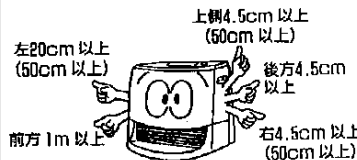
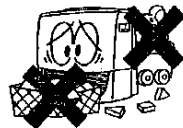
●ご使用中および使用直後は、温風吹出し口付近・エアフィルター部には手を触れたりしないでください。
(特に、小さなお子様がいるご家庭はご注意ください。)

●温風をじかに長時間体にあてないようにしてください。
(特に乳幼児、お子様、お年寄り、病気の方などがお使いのときは、周囲の方が注意してください。)

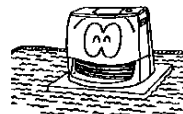
●小さなお子様が勝手に運転操作をしないようにご注意ください。
●器具の上に腰掛けたり、乗ったりしないでください。

### ■水ぬれのご注意

●器具に水は禁物です。花びんをのせたり、水のかかる所で使用しないでください。

### ■床面変色についてのご注意

●器具の設置位置
(上・右・左のいずれか一方は50cm以上)

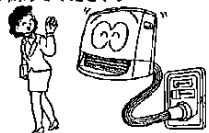
上側4.5cm以上
(50cm以上)
左20cm以上
(50cm以上)
後方4.5cm以上
前方1m以上
右4.5cm以上
(50cm以上)

●特に温風吹出し口の前に物を置いたり、器具の後面をふさいだりしないでください。

●温風吹出し口のルーバの角度をむやみに変えないでください。
器具の故障の原因となります。

●毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、敷き板等を敷いて水平にしてください。

●凹凸のある床はさけて、たいらな床に置いてください。

# 特に注意していただきたいこと

## ●ガス事故防止のために

### ■ガス漏れ防止

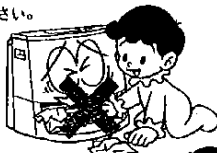
- ガスコードは、必ず大阪ガス指定のガスコードをお使いください。
  詳しくはP10参照。
- 使用後は必ず運転スイッチを切り、消火したことを確かめてください。
- お出かけや長時間使用しないときは、ガス栓も必ず閉めてください。

### ■ガス漏れに気づいたとき

ガス栓を閉じ、窓や戸を全部あけて、ガスを外へ出してから、もよりの大阪ガス支社にご連絡ください。

### ■万一ガスが漏れたときは

絶対に火をつけたり電気器具のスイッチの入・切などしないでください。
（爆発事故防止のため。）

### ■火災予防

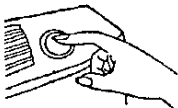
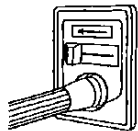
- 紙・布・異物などを温風吹出し口やエアフィルターの中に入れたり、ふさいだりしないでください。

- 火をつけたまま、持ち運ばないでください。

### ■換気のご注意

- 使用中は30分に1回、1分間程度換気扇を回すか、窓を開けるなどして十分な換気を行なってください。

## ●異常時の処置

- ご使用中にふだんと違った状態になったときや、不都合が生じたときは、あわてず次の処置をし、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社に連絡してください。

**1** 運転スイッチを切る

**2** ガス栓を閉める

**3** もよりの大阪ガス支社へ!

## ●日常の点検・手入れ

- 日常の点検・手入れは必ず行なってください。（P17〜18参照）
- 故障または破損したと思われるものは使用しないでください。不完全な修理は危険です。



# 各部の名称

## ■ 本体部

〈正面〉

〈裏面〉

## ■ 操作部

故障表示部(P20～21参照)
チャイルドロックランプ
チャイルドロックをセットすると点灯します。(P14参照)
室温表示部(ランプ)
現在室温・設定室温を表示します。表示切換はランプ点灯によりお知らせします。※現在室温は目安です。(P11参照)
おはよう時間表示部(ランプ)
おはよう運転の残時間を表示します。(P12参照)
おやすみスイッチ・ランプ
おやすみ運転をセットまたは解除するスイッチです。セット時、点灯します。1時間後、自動的に停止し、消灯に変わります。(P13参照)
おはようスイッチ・ランプ
おはよう運転をセットまたは解除するスイッチです。セット時、点灯します。運転開始から1時間後、自動的に停止し、点滅に変わります。(P12参照)
消忘れタイマースイッチ・ランプ
消忘れタイマーをセットまたは解除するスイッチです。セット時、点灯します。3時間後、自動的に停止し、点滅に変わります。(P15参照)
現在室温
設定室温
30分
室温/時間
セーブ
おやすみ
おはよう
消忘れタイマー
◀セット
運転 入/切
燃焼モニター
弱
中
強
急速
フィルター
運転
セーブスイッチ・ランプ
セーブ運転を選択するスイッチです。セット時、点灯します。(P14参照)
室温・時間調節スイッチ
設定室温、おはよう時間を調節するスイッチです。(P11・12参照)
チャイルドロックスイッチ
チャイルドロックをセットまたは解除するスイッチです。(P14参照)
燃焼モニターランプ
燃焼状態を示すランプです。(P11参照)
フィルターサイン
エアフィルター部のほこり詰まりを知らせます。(P16参照)
運転ランプ
運転スイッチが「入」の時点灯します。(P11参照)
運転スイッチ
運転を開始または停止するスイッチです。(P11参照)

# 運転方法と操作手順

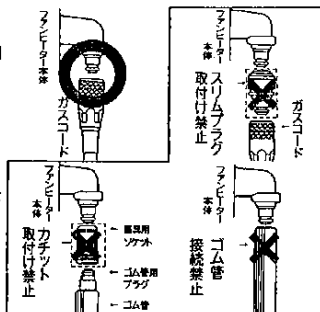
暮らしのシーンごとに、
便利な暖房運転が
いろいろあります。
急速運転
点火時、室温が低い場合に
強燃焼の約15%アップで
すばやくお部屋を暖めます。
（P11参照）
おやすみ運転
あたたかくおやすみ。
スイッチひとつで1時間運転、
自動的に停止します。
（P13参照）
器具の状態　おやすみスイッチを押すと…
消火
運常運転中
●1時間後に自動的に消火。
停止中
●点火し、1時間後に自動的に消火。
おやすみ運転中
●再度おやすみスイッチを押すと運転停止。
点火
消火
通常運転
ボタンひとつの簡単操作。
室温の設定も手軽にできます。
（P11参照）
1 運転スイッチを押す
運転　入/切
2 室温を調節する
室温/時間
3 運転スイッチを押す
運転　入/切
チャイルドロック
小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても、作動しないように操作部をロックする機能です。　（P14参照）
▼-▲スイッチを1秒間同時に押す
セーブ運転
設定室温までお部屋が暖まった後、30分毎に設定室温を1℃づつ2回にわたって下げる運転方法です。　（P14参照）
消忘れタイマー
消忘れを防ぐため、運転後3時間経過すると自動的に停止する機能です。
（P15参照）
点火
消火
おはよう運転
ご希望の時間（何時間後）に運転を開始するようにタイマーをセットできます。
おめざめ後は、すぐ暖かなお部屋で快適にすごせます。
（P12参照）
1 おはようスイッチを押す
おはよう
2 時間を合せる
室温/時間
3 運転開始
設定時間経過後に運転を開始します。
4 運転開始から1時間後に自動的に運転を停止します。
使用方法

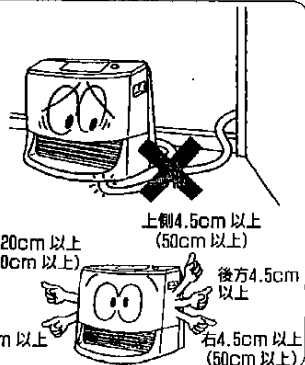
# 器具の設置

## 点火前の準備と確認

### 1 ガスの接続

- ガスコードは、必ず大阪ガス指定のタイマー専用ガスコードを使用してください。
- 器具にはスリムプラグが組み込まれています。一般のガスコードについているスリムプラグは、絶対取り付けないでください。
- 一般のガス用ゴム管やビニール管は使用できません。
- カチットは、絶対取り付けないでください。

**ご注意**

**■ガスコードは**

- 継ぎたしなどはしないでください。
- 器具に触れたり、器具の下を通したりしないでください。
- 他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。

**■使用場所は**

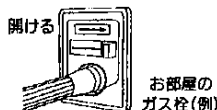
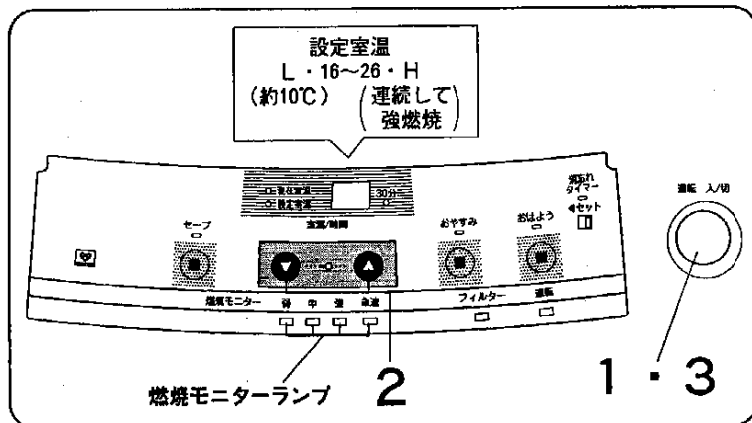
- 家具、壁、カーテンなど燃えやすいものや、引火性のものからは、じゅうぶんに離してください。
（上・右・左のいずれか一方は50cm以上）

### 2 電源の接続

- 電源プラグをコンセントに確実に差し込みます。

### 3 お部屋のガス栓を開ける

# 使用方法 通常運転

設定室温
L・16〜26・H
（約10℃）（連続して強燃焼）

燃焼モニターランプ　2　1・3

## 点　火

### 1.運転スイッチを押します

- バーナーに点火し、燃焼モニターランプが点灯します。
- 現在室温が表示されます。

- 故障表示「11」が点滅する場合、再度点火操作をくり返してください。

※現在室温が設定室温より低いときは、急速運転をします。（燃焼モニターランプ全点灯）

**急速運転とは？**

室温が設定室温より低いとき運転開始から1時間以内に限って強燃焼よりさらに大きな能力（約15%アップ）を出して運転するものです。

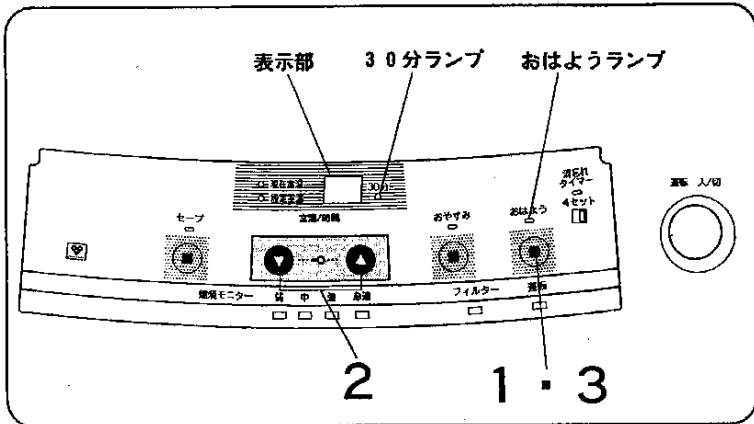
### 2.室温調節をします

- 初めてお使いになるときは設定室温が「22」を表示します。
- ▼・▲スイッチを押すと、設定室温が表示されますので、お好みの室温に調節してください。
- 室温調節後、約10秒で現在室温表示に変わります。

## 消　火

### 3.運転スイッチを押します

- 消火し、燃焼ランプが消灯します。

- 運転スイッチを「切」にしてもしばらくの間、温風吹出し口から風が出続けます。この間は電源プラグを抜かないでください。
- 燃焼中、運転スイッチを「入」にしたままで、お部屋のガス栓の操作による消火はしないでください。
- 消火後、すぐ運転スイッチを押してもしばらく（約30秒）の間点火しません。

# おはよう運転

## おはよう運転とは？

ご希望の時間(何時間後)に運転を開始するようにタイマーをセットできます。

たとえば

現在の時刻　〔夜〕午後 10：30

運転開始時刻　〔朝〕午前 6：00

この間は７時間30分後なので

タイマーは 7 30分・点灯 に合せます。

※30分の設定はランプ点灯によりお知らせします。

## おはよう運転のセット

(例) 7時間30分後に運転を開始させたい場合

### 1. おはようスイッチを押します

- おはようランプが点灯します。
- はじめてセットするときは表示部が 8 を表示します。
- 次回からは、前回セットした時間を表示します。

※燃焼中におはようスイッチを押すと燃焼が停止します。

### 2.「時間」を合せます

- ▼スイッチを押して 7 30分・点灯 にします。

- タイマー設定は、30分～24時間の間で30分単位で設定できます。

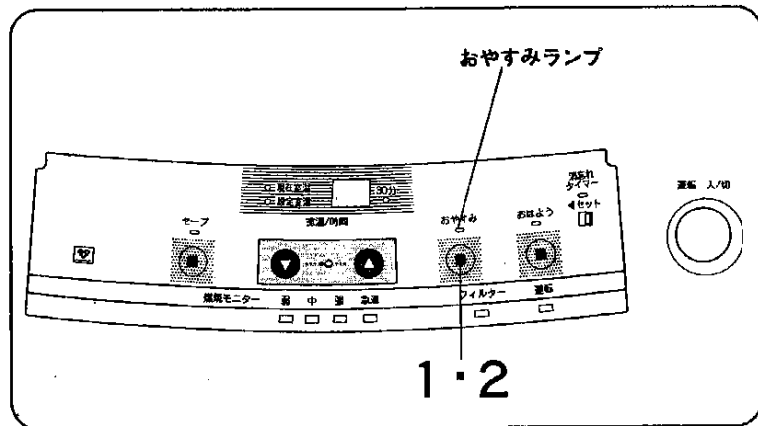
〔注〕おはよう運転待機中は、▼・▲スイッチで時間を変更できます。

■設定時間経過後に運転を開始します。

## おはよう運転の解除

### 3. おはようスイッチを押します

- おはよう運転の解除は運転スイッチを押しても解除できます。
- おはようランプが消灯します。

- 運転開始から1時間後、自動的に停止し、おはようランプが点滅します。
- おはよう運転中の設定室温は26℃以上にはなりません。





# おやすみ運転

## おやすみ運転とは？

「停止中」「運転中」にかかわらず、おやすみスイッチを押すと、1時間後に自動的に運転を停止する機能です。

## おやすみ運転のセット

### 1. おやすみスイッチを押します

- おやすみランプが点灯します。
- 1時間後に自動的に停止し、おやすみランプが消灯します。

※運転停止中にセットした場合、点火し運転を開始します。

## おやすみ運転の解除

### 2. おやすみスイッチ押します

- 消火し、おやすみランプが消灯します。
- おやすみ運転の解除は運転スイッチを押してもできます。

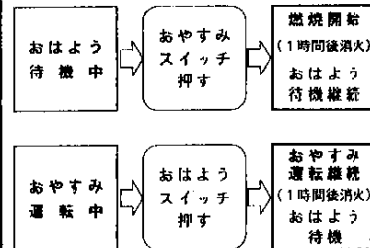
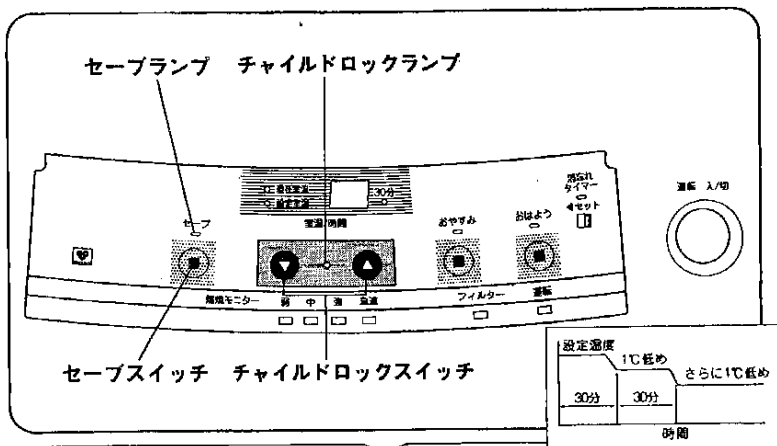
## おはよう運転とおやすみ運転の組み合せについて

使用方法

# チャイルドロック・セーブ運転

セーブランプ　チャイルドロックランプ

セーブスイッチ　チャイルドロックスイッチ

設定温度
1℃低め
さらに1℃低め
30分　30分
時間

## チャイルドロックとは？

小さなお子様が操作部をいたずらされても、スイッチが作動しないようにロックしておく機能のことです。ロック中は、運転スイッチによる「切」の操作以外受け付けません。運転を再開されるときには、チャイルドロックを解除してください。

## チャイルドロックのセット

■ ▼・▲スイッチを２つ同時に押します（１秒間）

- チャイルドロックランプが点灯し、ロックしたことをお知らせします。

## チャイルドロックの解除

■ ▼・▲スイッチを２つ同時に押します（１秒間）

- チャイルドロックランプが消灯します。

## セーブ運転とは？

設定室温までお部屋が暖まった後、30分毎に設定室温を1℃づつ2回にわたり下げます。
省エネに効果的な運転です。

## セーブ運転のセット

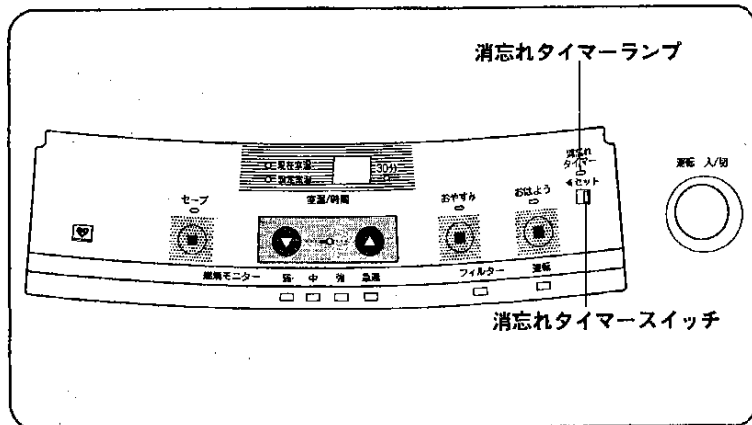
■ セーブスイッチを押します

- セーブランプが点灯し、セーブ運転を開始します。

## セーブ運転の解除

■ セーブスイッチを押します

- セーブランプが消灯します。

- 設定室温が「H」の場合、セーブ運転は働きません。
- セーブ運転中は、設定室温表示は変化しません。
- お部屋の構造、外気温などによっては実際に温度が下がらない場合があります。





# 消忘れタイマー運転

## 消忘れタイマー運転とは？

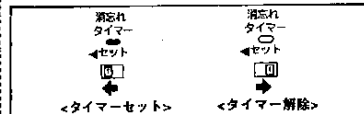
消忘れを防ぐため、運転開始後3時間経過すると自動的に停止する機能です。

消忘れ
タイマー
◀セット
<タイマーセット>　<タイマー解除>

## 消忘れタイマーのセット

■ 消忘れタイマースイッチを左側（セット側）にします

- 消忘れタイマーランプが点灯します。（運転中のみ）
- セット後3時間経過すると自動的に消火し、消忘れタイマーランプが点滅します。

- 点滅の解除は、運転スイッチを押してください。再度運転される時は、もう一度運転スイッチを押してください。

## 消忘れタイマーの解除

■ 消忘れタイマースイッチを右側にします

- 消忘れタイマーランプが消灯します。

※連続して運転したいときは、「セット」を解除してください。

# こんなときは

## ■ 室温調節について

- 一度セットした設定室温は、マイコンが記憶しています。
  ただし、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電した時は、設定室温は解除され、再通電後は自動的に「22」となります。
- 現在室温表示は器具の感温部付近の温度を表示します。お部屋全体の温度とは必ずしも一致しません。
- お部屋の構造、設置場所、外気温などによってはお好みの温度にならない場合があります。
  また「弱燃焼」になってもお部屋の温度が上がっていくことがありますので、このときは、いったん運転を停止してください。
- 再点火後、3～5分ぐらいは、現在室温が高く表示されることがあります。

## ■ 停電時の処置について

- 再使用されるときは、表示部が「00」の点滅表示をしている場合(約1分以内の再通電時)がありますので、その時は一度運転スイッチを押して表示が消えたことを確認してから11ページの 点火 に従って操作してください。
- 使用中停電になったときは、対流ファンが止まり、器具が過熱するため、器具上部およびエアフィルター部にふれないでください。

## ■ フィルターサインについて

- フィルターサインが点滅し、運転を停止した場合は、エアフィルターや温風吹出し口にほこりやごみがたまったり、障害物でふさがれたりしているためです。この場合、障害物を除去または17～18ページの 手入れ の項に従って処置してください。

## ■ おはよう運転について

- 停電や、電源プラグを抜き差ししたために、表示部が消灯したときは12ページの おはよう運転 に従ってセットしなおしてください。
- タイマー運転中に強い地震、強い衝撃があったときは、表示部が「03」の点滅表示をし、タイマー運転しない場合があります。この時は一度運転スイッチを押して「03」の点滅表示を解除し、再度12ページの おはよう運転 に従ってセットしてください。

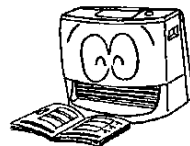
## ■ ファジィについて

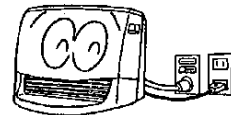
- このファンヒーターは、ファジィによる燃焼制御を行なっています。



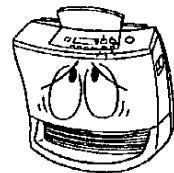
# 日常の点検・手入れ

## 点検・手入れの際のご注意

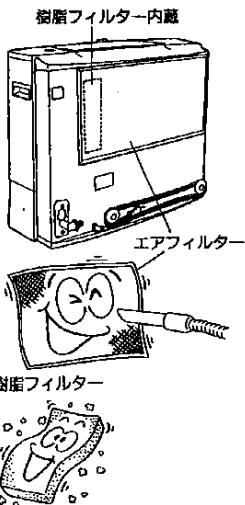
- 次項の点検以外は、お買い上げの販売店に依頼してください。
- 点検・手入れは、運転スイッチを「切」にし、器具が冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行なってください。
- 異常の場合には、19～22ページの 故障かな？と思ったら を参照してください。
- 器具内部(安全装置、電気部分およびガスの通路部分)は絶対に分解しないでください。

## 点検

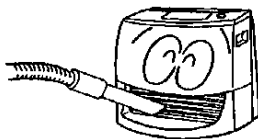
- ガスコードは確実に接続されていますか。
- 器具のまわりや温風吹出し口の付近に燃えやすいものはありませんか。
- 器具の下や、エアフィルター、温風吹出し口などにほこりなどがたまっていませんか。
- 電源コードがいたんでいませんか。

## 手入れ

- エアフィルターは1ヵ月に1回程度掃除してください。
  また、運転中にフィルターサインが点滅し、運転停止したときはすみやかに掃除してください。
- ほこりなどがたまると風量が減って暖房効果が悪くなるばかりか、室温が正確に表示しないことがあります。

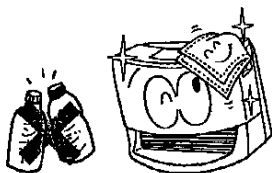
# 日常の点検・手入れ

## 手入れ

### 1 エアフィルターの手入れ

- エアフィルターは上方に引っぱって取りはずしてください。
- フィルターのほこりなどを電気掃除機などでよく掃除してください。
- 汚れのひどいときは、洗剤で洗い、十分に乾燥させてください。
- エアフィルターの内側に取り付けられている樹脂フィルターの手入れは、かるくはたく程度とし水洗いはさけてください。
- 油汚れなど樹脂フィルターの汚れがひどい場合、目づまりした場合は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社に、樹脂フィルターの取替え(有料)をお申し付けください。
- 掃除後、エアフィルターおよび樹脂フィルターは、必ずもとの位置に確実にセットしてください。

### 2 温風吹出し口の手入れ

- 1ヵ月に1回以上は、温風吹出し口のほこりを電気掃除機などで掃除してください。この場合、必ず対流ファンが止まってから行なってください。
- 温風吹出し口に白い粉が付着することがありますが、異常ではありません。やわらかい布でふき取ってください。
- 温風吹出し口を強くふきますと、吹出し口のルーバが曲り、温風によって床(カーペット等)が変色することがありますのでご注意ください。

### 3 器具本体の手入れ

- 本体ケースや、温風吹出し口などが、ほこりで汚れたときは、布などでふきとってください。
- 化学ぞうきん・ベンジン・シンナーなどでふかないでください。塗装面やプラスチックをいためます。

# 故障かな？と思ったら

| 原因 ＼ 現象 | 表示部が正しく表示しない | スパーク音がしない | 点火しにくい 点火しない（燃焼モニターランプが点灯しない） | ガスのにおいがする | 使用中に消火する | 異常な音をたてる（消えてしまう） | 部屋の暖まりが悪い | 処置方法 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 電源プラグを差し込んでいない | ● | ● | ● | | | | | 電源プラグを確実に差し込む |
| ガス栓の開き忘れ・開き不十分 | | | ● | ● | ● | | ● | ガス栓を全開にする |
| ガスコード内に空気が残っている | | | ● | ● | | | | 運転操作をくり返す |
| ガスコードの接続が不完全 | | | ● | ● | ● | | | 確実に接続する |
| ガスの種類が違う | | | ● | ● | ● | ● | ● | 本体裏面の銘板を確認する |
| ガスコードが長すぎる<br>ガスコードの折れ曲がり・つぶれ | | | ● | ● | ● | ● | ● | 不具合を除き再点火する |
| ガスコードのひび割れ・穴あき | | | | ● | ● | | | ガスコードを交換する |
| 換気が不十分である | | | | | ● | | | 30分に1回1分間程度換気をする |
| 室温調節が「L」側になっている | | | | | | | ● | 設定室温を適正にする |
| エアフィルターがつまっている<br>温風吹出し口に障害物がある | | | ● | ● | ● | ● | ● | 日常の点検・手入れを実施する<br>障害物を除き再点火する |
| 点火(燃焼を開始)したばかりである | | | | ● | | | | 点火時、少しにおうことがあります |
| スパーク装置の故障(コード外れなど) | | ● | ● | ● | | | | 点検修理を依頼する |
| 安全装置が作動した<br>(P20～21参照) | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | 点検修理を依頼する |
| 消忘れタイマーが作動した | | | | | ● | | | セットを解除し、再点火する |

- 処置方法や原因のわからないときは、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社にご連絡ください。

# 故障かな？と思ったら

このファンヒーターには、お知らせ機能がついています。

〈ご注意〉
安全装置が作動したあと、点検して再点火しても、たびたび同じような作動をくり返すような場合、または左記の故障表示番号以外の番号が表示した場合は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社にご連絡ください。

## ■ 燃焼モニターランプが点滅し故障表示が出たら

| 安全装置作動時の表示（故障表示部） | 原因 | 安全装置 | 働き | 処置方法 |
|---|---|---|---|---|
| 12 | ・ガスが正しく燃えるためには、ガスの6～10倍もの空気が必要です。しめきった部屋で長時間使用すると空気中の酸素が減少し、不完全燃焼して、一酸化炭素を発生する危険があります。<br>エアフィルターがつまっても同様です。 | 不完全燃焼防止装置 | 不完全燃焼をする前に燃焼を停止します。 | 十分部屋の換気を行ないエアフィルターの掃除を行なってください。 |
| | ・ガス栓が開きたりなかった。<br>・強い風が吹いていた。 | 立消え安全装置 | バーナーの炎が風などで消えたときや、ガスの供給が止まったときに働きます。 | 点検後、再点火してください。 |
| 11 | ・ガス栓が開きたりなかった。<br>・ガスの種類が違う。<br>・ガスコード内に空気が入っていた。 | 不点火時ガス遮断装置 | 運転スイッチを「入」にしたあと、しばらくしても点火しない場合、生ガスの放出を防止します。 | |
| 03 | ・燃焼したまま、器具を持ち運んだり、器具に衝撃を加えた。<br>・器具が転倒した。 | 転倒時安全装置 | 器具が転倒したり、激しい衝撃が加わった時などに作動します。 | いったん運転スイッチを「切」にし再点火してください。 |
| 14 | ・エアフィルターが目づまりしている。<br>・温風吹出し口に障害物がある。 | 過熱防止装置（サーミスター） | エアフィルターが目づまりしたり、温風吹出し口に障害物があったりした場合には器具内が異常に過熱します。この場合、自動的にガス通路を閉じ、消火します。 | エアフィルターの掃除や障害物を取り除いた後、しばらく(5～6分)してから再点火してください。(電源プラグは対流ファンが回っている間は抜かないでください。) |
| | ・異常過熱状態になった。 | 過熱防止装置（温度ヒューズ） | 万一異常過熱したときに、温度ヒューズが切れて消火します。 | 修理が必要です。お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社にご連絡ください。 |
| | ・バーナーに異常が起きた。 | 逆火時安全装置（温度ヒューズ） | 使用中にバーナーの炎が逆火した場合に温度ヒューズが切れて消火します。 | |
| 消灯 | ・電気回路がショートした。 | 電流ヒューズ | 使用中なんらかの原因で過電流が流れると電流ヒューズが切れて、運転を停止します。 | |
| 00 | ・停電した。(約1分以内の再通電時) | 停電安全装置 | 停電したとき安全装置が作動し、運転を停止します。停電後再通電されても自動的に再点火しません。 | 16ページの「停電時の処置について」をお読みください。 |
| 消灯 | ・停電した。(約1分以上の再通電時) | | | 11～15ページの「使用方法」に従って再設定してください。 |

## ●次のような場合は故障ではありません

| 現象 | 説明 |
|---|---|
| はじめて使うときに、器具から煙やにおいが出る。 | はじめてお使いになるとき、器具に付着した油がこげて、煙やにおいが出る場合があります。<br>しばらくすると自然になくなります。 |
| 着火したときに「ボッ」という音がする。 | 着火音で、異常ではありません。 |
| 点火・消火直後に「チリ、チリ」という音がする。 | バーナーが熱により、膨脹・収縮するときの音ですから故障ではありません。 |
| 使用中に「シャー」という音がする。 | これはガスの通過音で、異常ではありません。 |
| 運転スイッチを「切」にしても、しばらく温風吹出し口より風が出ている。 | 器具内の異常過熱を防止するために燃焼停止後、対流ファンをしばらく運転しています。これは器具内の温度が低くなるまで風で冷却しているためです。 |
| 室温調節スイッチ・おやすみスイッチなどを押しても作動しない。<br>（チャイルドロックランプ点灯） | チャイルドロックがかかっているためです。<br>（P14参照） |
| 長時間連続運転（3時間）していたら、自動的に運転が停止した。<br>（消忘れタイマーランプ点滅） | 消忘れタイマーが作動したためです。<br>（P15参照） |
| おはよう運転していたら、自動的に運転が停止した。<br>（おはようランプ点滅） | おはよう運転開始から1時間後自動的に停止し、おはようランプが点滅します。<br>点滅の解除は、運転スイッチを押してください。 |

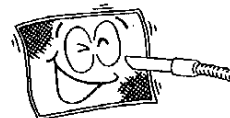
〔ご注意〕
- 不完全な処置は事故のもととなりますので、絶対にお客様ご自身で修理なさらないでください。



# 長期間使用しない場合

おしまいになるときは、次の要領で手入れをしてください。

- 電源プラグをコンセントより抜いてください。
- お部屋のガス栓を閉め、ガスコードをお部屋のガス栓よりはずし、お部屋のガス接続口にキャップをかぶせてください。
- 特にガス通路部分に、ほこりが入って通路を詰まらせないように器具のガス接続口や、ガスコードの接続口には、必ずキャップをしてください。
- 温風吹出し口と、エアフィルターのほこりを取り除いてください。
- お買い上げになったときの箱の中に正しく入れ、湿気の少ない所へ保管してください。保管場所は高温になる所や直射日光があたる所はさけてください。
（しまい方は、箱の上面の折り返し部に表示してあります。）

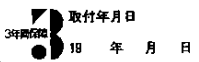
エアフィルター

# アフターサービスのお申し込み

## ●サービスのお申し込み

- 19～22ページの 故障かな？と思ったら の項を見てもう一度ご確認ください。
- 確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社にご連絡ください。なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

(1)品　名………［ガスファンヒーター］
(2)品　番………器具本体の裏面左下部に貼付してあります。
(3)現　象………［できるだけ詳しく］
(4)お 名 前
(5)ご 住 所
(6)電話番号
(7)道　順………［できるだけ詳しく］

〔例〕

(N)43-623(U)
大阪ガス株式会社
3年間保証　取付年月日
19　年　月　日

## ●点検整備のおすすめ

- 安全快適に、ご使用いただくために定期的に(3シーズンに1回程度)点検整備を受けられることをおすすめします。
- 点検整備は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社にお申し付けください。
点検整備の内容は、機能部品の点検・確認及び清掃整備です。
この場合は有料となります。

## ●転居される場合

- ガスには都市ガス１３種類およびＬＰガスの区別があります。
ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認のうえ、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社にご相談ください。
この場合、調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。ただし、ガス種によっては改造・調整ができない場合があります。

## ●保証書について

- この器具には保証書がついています。
このファンヒーターは保証書に記載のように、器具の故障について修理いたします。詳しくは保証書をごらんください。
保証書を紛失されますと、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明書とともに大切に保管してください。



# 寸法図と仕様一覧表

## 〈寸法図〉

〔単位：mm〕

## 仕様一覧表

| 機種 | 43－623・624型 | |
|---|---|---|
| 型式名 | GS－2TW7G | |
| 項目 | 都市ガス13A | LPガス |
| ガス消費量(急速／強～弱) | 2400／2100～600kcal／h | 0.200／0.175～0.042kg／h |
| 暖房のめやす | 木造6畳まで・コンクリート9畳まで | |
| 外形寸法(mm)(高さ×幅×奥行) | 382×450(454)×167(213) | |
| 重量(kg) | 7.8 | |
| 電気消費量(W)(50／60Hz) | 25／25 | |
| | コンセント差し込み時約4.0／4.0W | |
| 接続 ガス | ガスコード(小口径迅速継手) | |
| 接続 電源 | 交流100V・50／60Hz(電源コード長さ2m) | |
| 燃焼方式 | ブンゼン燃焼式 | |
| 給排気方式 | 開放式 | |
| 放熱方式 | 強制対流式 | |
| 点火方式 | 交流電源連続放電点火式 | |
| 安全装置 | ○不完全燃焼防止装置　○立消え安全装置<br>○転倒時安全装置　○過熱防止装置(サーミスター)<br>○過熱防止装置(温度ヒューズ)　○逆火時安全装置　○電流ヒューズ<br>○停電安全装置　○不点火時ガス遮断装置<br>○ファンロック検知（サーミスター） | |